

## PD10

### Lineær aktuator

PD10-XXSF4-XXX.XXX-XXXXX0X



- 24V DC
- Maks. belastning 1000N
- Max. hastighed 15,1 mm/s
- Kapslingsklasse: IP42

### PRODUKTBESKRIVELSE

PD10 er en lille og støjsvag lineær aktuator, der kan håndtere belastninger på op til 1000 N og er en ideel løsning til applikationer med begrænset installationsplads.

Standardversionen leveres med forudindstillede grænseafbrydere.

Der findes valgfrit tilbehør til PD10, så man kan tilpasse den lineære aktuator efter behov:

- Positionsfeedback via hall-effektsensor x 2
- Kun trykkraft - Stemplet er ikke fastgjort til møtrikken, hvilket gør det muligt at trække stemplet manuelt i tilfælde af f.eks. en klemmeulykke.
- PTC-termistor til varmebeskyttelse

## SPECIFIKATIONER

Driftscyklus	10 %
Forsyningsspænding	24 V DC
IP-klasse	IP42
Leverandør	MOTTECK
Lydniveau	50 dB
Max. hastighed	8,4 mm/s
Slaglængde max.	50 mm
Slaglængde min.	35 mm
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	65 °C
Trækkraft max	1000 N
Trykkraft max	1000 N